Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

XVIII. SITZUNG VOM 9. JULI 1903.

Erschienen: Mitteilungen der Erdbeben-Kommission. Neue Folge, Nr. XV.

Die k. und k. Marinesektion übersendet die Abschrift eines Telegrammes des Kommandos S. M. Schiffes »Zenta« de dato Bahia, 4. Juli 1903, welches folgenden Wortlaut hat: »Letzte Nachrichten Expedition Steindachner 25. Mai Paranagua, Resultate sehr befriedigend, Penther Rheuma, sonst alles wohl.«

Dr. G. Perier, Maître des conférences an der Faculté des Sciences in Rennes, übersendet eine Mitteilung, worin die Priorität bezüglich der von Dr. Max Fortner in Prag veröffentlichten Abhandlung: »Über die Kondensation von Fluoren mit Benzoylchlorid« angesprochen wird.

Das w. M. Prof. Guido Goldschmiedt übersendet sechs im chemischen Laboratorium der k. k. deutschen Universität in Prag ausgeführte Arbeiten:

I. »Über das Methylbetaïn der Papaverinsäure«, von G. Goldschmiedt und O. Hönigschmid.
II. »Zur Kenntnis der quantitativen Methoxyl- und Methylimidbestimmung«, von G. Goldschmiedt und O. Hönigschmid.
III. »Zur Kenntnis der Kondensationsprodukte von Dibenzylketon und Benzaldehyd«, von G. Goldschmiedt und K. Spitzauer.
IV. »Über Acidimetrie der Oxyaldehyde«, von Hans Meyer.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

V. »Über Esterifizierungen mittels Schwefelsäure« von Hans Meyer.

VI. »Über die Entstehung von Diamanten aus Silicatschmelzen«, von R. v. Hasslinger und J. Wolf.

Das w. M. Hofrat Zd. H. Skraup in Graz übersendet zwei im chemischen Institute der Universität Graz ausgeführte Arbeiten:

I. »Über eine neue Umlagerung des Cinchonicins, von Zd. H. Skraup und W. Egerer.

II. »Die Einwirkung von Chloralammoniak auf Dinatriummalonester«, von Dr. R. Zwerger.

Das k. M. Prof. Ernst Lecher in Prag übersendet eine Arbeit: »Über die Messung der Leitfähigkeit verdünnter Luft mittels des sogenannten elektrodenlosen Ringstromes.«

Das k. M. Prof. C. Doelter in Graz übersendet eine Abhandlung: »Zur Physik des Vulkanismus.«

Das k. M. Prof. Dr. Karl Heider in Innsbruck übersendet eine Arbeit aus dem zoologischen Kabinette der k. k. Universität von stud. phil. Karl Wolf mit dem Titel: »Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Braunina* Heider.«

Privatdozent Dr. Franz Werner überreicht die Bearbeitung der von ihm in Kleinasien und bei Konstantinopel 1900 und 1901 gesammelten Arachnoideen durch Prof. Ladislaus Kulczyński unter dem Titel: »Arachnoidea in Asia Minore et ad Constantinopolim a Dre. Werner collecta.«

Prof. G. Jäger in Wien überreicht eine Arbeit mit dem Titel: »Das Strobostereoskop.«

Das k. M. Prof. R. Wegscheider überreicht zwei Arbeiten von Dr. Jean Billitzer:

I. »Versuche mit Tropfelektroden und eine weitere Methode zur Ermittlung „absoluter“ Potentiale.«

II. »Zur Theorie der kapillarelektrischen Erscheinungen.«

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Derselbe überreicht ferner drei Arbeiten aus seinem Laboratorium:

I. »Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XII. Abhandlung: Über die Veresterung der Phtalonsäure und der Homophtalsäure«, von Rud. Wegscheider und Arthur Glogau.
II. »Über die Veresterung der *o*-Aldehydsäuren«, von Rud. Wegscheider, Leo Ritter Kuśy v. Dúbrav und Peter v. Rušnov.
III. »Über Nitrophtalaldehydsäuren«, von Rud. Wegscheider und Leo Ritter Kuśy v. Dúbrav.

Das w. M. Prof. Franz Exner überreicht eine Abhandlung: »Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XIII. Messungen der Elektrizitätszerstreuung in Kremsmünster«, bearbeitet von P. Bonifaz Zölss.

Derselbe legt ferner eine Abhandlung des Dr. Egon Ritter v. Schweidler: »Über Variationen der lichtelektrischen Empfindlichkeit« vor.

Das k. M. Hofrat Ludwig Boltzmann überreicht eine Abhandlung von Prof. F. Emich in Graz mit dem Titel: »Über die Bestimmung von Gasdichten bei hohen Temperaturen« (I. Mitteilung).

Derselbe überreicht weiter die Abhandlung: »Zur Berechnung der Volumkorrektion in der Zustandsgleichung von Van der Waals«, von P. Ehrenfest in Wien.

Das w. M. Hofrat Ad. Lieben überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten:

I. »Zur Kenntnis des Diacetonalkohols und des Mesityloxyds«, von Dr. Moriz Kohn.
II. »Über die Einwirkung von Methylamin und von Dimethylamin auf das Mesityloxyd«, von Armin Hochstetter und Moriz Kohn.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Ferner überreicht Hofrat Ad. Lieben zwei Arbeiten aus dem I. chemischen Universitätslaboratorium:

I. »Über die Ätherester der β-Resorcylsäure, Orsellinsäure und der Orcincarbonsäure«, von J. Herzig und F. Wenzel.
II. »Über die Äther und Homologen des Phloroglucinaldehyds«, von J. Herzig und F. Wenzel.

Das w. M. Hofrat V. v. Ebner überreicht eine Abhandlung: »Über das Hartwerden des Zahnschmelzes.«

Ingenieur R. Doht überreicht eine im Laboratorium für allgemeine Chemie an der k. k. technischen Hochschule in Wien in Gemeinschaft mit Herrn J. Haager ausgeführte Arbeit, betitelt: »Über die Einwirkung von salpetriger Säure auf Monophenylharnstoff.«

Stud. phil. Heinrich Ducke legt eine Arbeit vor, welche den Titel führt: »Höhenberechnung korrespondierender Meteore der Augustperiode 1877.«

Selbständige Werke oder neue, der Akademie bisher nicht zugekommene Periodica sind eingelangt:

Astronomical Laboratory in Groningen: Publications, No 10, 11. Edited by Prof. J. C. Kapteyn. Groningen, 1902. 4°.

University of Missouri: Studies, vol. II, number 1, 5; 1903. 8°.